

補助事業概要の広報資料

補助事業番号 25-13

補助事業名 平成25年度 公設工業試験研究所等における機械等設備拡充補助事業

補助事業者名 北海道

1 補助事業の概要

北海道立工業技術センターにおける試験機器の整備を推進することで、試験研究機能や技術支援機能の強化を図り、本道の中小機械工業の振興を図る。

2 予想される事業実施効果

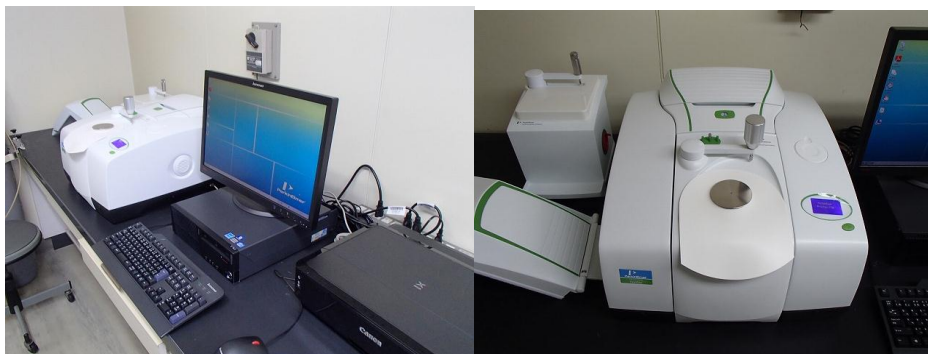
フーリエ変換赤外分光光度計の導入により、各種新素材や機械部品、電気電子部品、高性能プラスチックの材質データ収集、解析を迅速かつより精密に行うことが可能となり、技術開発や製品開発をはじめとする様々な研究開発機能が充実し、中小機械工業に対する技術支援機能が強化された。今後は機械、電子部品関連を中心とする製品開発の促進（推進）、業務拡大への効果が期待できる。

3 本事業により導入した設備

フーリエ変換赤外分光光度計

設置場所：【北海道立工業技術センター】

フーリエ変換赤外分光光度計は、主に有機材料・高分子材料・金属材料などの材質を分析する基本機器であり、本機器を導入することにより、各種新素材や機械部品、電気電子部品、高性能プラスチックの材質データ収集、解析を迅速かつより精密に行うことが可能となった。機械材料・電気電子・プラスチック関連企業を中心とした分野において、金属系材料だけでなく、電子材料や高分子材料の研究開発や技術指導等への活用が期待される。



4 事業内容についての問い合わせ先

団体名： 公益財団法人函館地域産業振興財団
(コウエキザイダンホウジンハコダテチキサンギョウシンコウザイダン)

住所： 041-0801
北海道函館市桔梗町 379 番地

代表者名： 理事長 松本 榮一 (マツモト エイチ)

担当部署： 公益財団法人函館地域産業振興財団総務部総務課
(コウエキザイダンホウジンハコダテチキサンギョウシンコウザイダンソウムブソウムカ)

担当者名： 課長 岩船 奨 (イワフネ ススム)

電話番号： 0138-34-2600

F A X： 0138-34-2601

E-mail： iwafune@techakodate.or.jp

U R L： <http://www.techakodate.or.jp/center/>